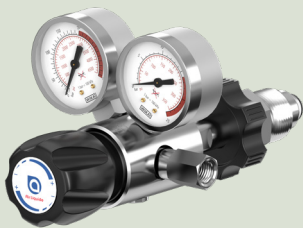


REGULATORS

HEPAL 12 200-16-25 FOOD



- Korkeapaine säädin - Yksiportainen
- Asennus 200 bar kaasupullo - back merkintä
- Soveltuu ALIGAL kaasujen
- Kromattua messinkiä

ruoka, Juoma

Domains of applications

Designed for implementation of:

Kaasujen ALIGAL™ alue

Except:

Kaikki muut kaasut

Specifications

Maximal inlet pressure at 15°C.....200 bar

Outlet Pressure..... 16 bar

Nominal nitrogen flow25 m³/h*

Set pressure24 bar

Sisäinen / ulkoinen vuotomäärä ≤ 10⁻⁸ mbar.l / s., Käyttölämpötila: -20 ° C + 50 ° C: ssa.

*Takuu enimmäislähtöpaineella P2 enintään tulopaineeseen P3 = 2P2 + 1 bar.

Materials

Body	Kromi messinkipäällysteinen
Seat	Messinki
Main valve.....	Messinki PCTFE päällystetty
Diaphragm	Ruostumaton teräs
Filter	Monel® 400
	Kupari metalliseos mekanismi, Ø
Pressure gauge	50mm, Tiiviste PCTFE
	Tiiviste EPDM, Poppet ruostumaton terästä, Elin 303 ruostumaton terästä
Relief valve	EPDM FDA
Seal	EPDM FDA

Highlights

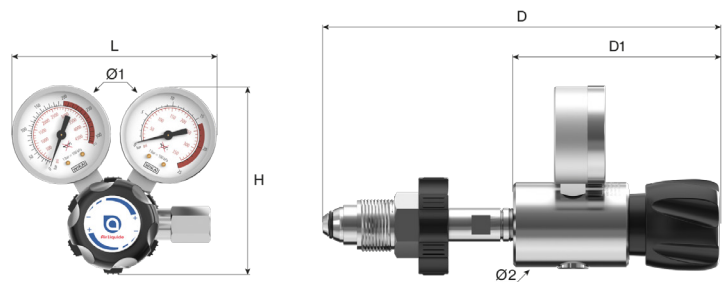
Osa uutta Food-sarjaa

Safety Alert

⚠ Varoitus! Hiilidioksidilla ja argon, käyttää esilämmitin tapauksessa suuren virtauksen.

Dimensions

Length (L) : 107 mm
 Height (H) : 98 mm
 Depth (D) : 185 mm
 Ø1 : 50 mm
 Ø2 : 45 mm
 Net weight : 1.31 kg



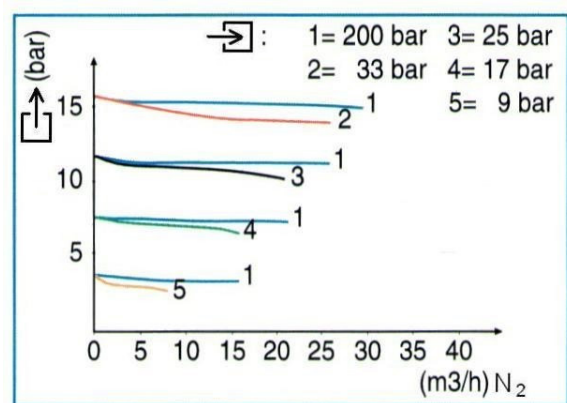
Operating instructions

OP 110 - Hecal 12 Food

Connection

Inlet connection: Tulo: HP sylinteri yhteys mukaan kaasun
Outlet connection: 1 poistoaukon G 3/8 BSPP naaras
Relief valve connection: Lähtöportin: G 1/4 BSPP naispuolinen

Flow curve




HEPAL 12 200-16- 25

Products

Product Number	Short Designation	Inlet Pressure	Outlet Pressure	Flow	Inlet Fitting	Inlet Fitting Form	Material
202304	REG HEPAL12 200-16-25 DIN 10 W FOOD	200 bar	16 bar	25 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 10	Jakoavain Cr-Brass	Op-Brass
202305	REG HEPAL12 200-16-25 DIN 6 W FOOD	200 bar	16 bar	25 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 6		Messinki

Options

	Product Number	Long designation
	19207	LEAK DETECTOR "1000 BULLES"

	Product Number	Long designation
	202295	Kit N°4 Connections Inox G3/8 FOOD
Not Found		

Spare parts

Product Number	SP Number	Long designation
202304	202295	Kit N°4 Connections Inox G3/8 FOOD
202305	202295	Kit N°4 Connections Inox G3/8 FOOD